In	idex	of Cl	laims	

Application No.	Applicant(s)	
10/059,079	WILLIAMS, RONALD R.	
Examiner	Art Unit	
Andy S. Rao	2613	

√	Rejected
1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A		Appeal
C	•	Objected

		Щ					j		Щ	L
Cla	Date									
Cie		 	1	Ι		Jan	E 	Γ		Ι
=	Original	8/17/04							1	
Final	gi	Ĕ				1				
ш	Ö	80								
		١,	_	ļ	_		_	_	_	ļ
	1	V	_		L.	L	<u></u>		_	
	2	J	╙		<u>_</u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	
	3	4	_		_	L	<u> </u>	_	_	
	1 2 3 4 5	<u> </u>	_		┕	L_	_	<u> </u>	_	
	5		<u> </u>		<u> </u>	L	_	L	<u> </u>	
	6	_	L		_	_				
	7 8		_			<u> </u>	_	L	_	_
	8				L			L	_	
	9	L	_		L	<u> </u>			<u>L</u> .	
	10	L								
	11	L			L.					
	12				\Box					
	13	L			L	L	L	L	L	\Box
	14				L^-					
	10 11 12 13 14 15 16 17									
	16								Γ	
	17	Г			Г	Γ			Г	
	18 19				Π				Г	
	19									
	20									
	21									
	21 22	_	_		_		-	-	-	-
	23	_		-		\vdash	\vdash	\vdash		
	23 24 25	-	\vdash	_		\vdash	-	-	\vdash	Н
	25					\vdash				
	26					\vdash		H		Н
	26 27 28	-	-	-	_	-	-	-	_	Н
	28	\vdash	_	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
	20		H	-	-	-	-		-	Н
-	29 30	_	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	-	-
	31	-	_	\vdash	-	-		-		H
	31 32	<u> </u>	_	_	_	\vdash	_	\vdash	 -	Н
	33								<u> </u>	
	34	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	25								_	\vdash
	34 35 36	<u> </u>	-	-				 	·	Н
	37		\vdash	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	├—		Н
	38		\vdash	_		\vdash	<u> </u>	\vdash	 	\vdash
	30	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		Н
	39		<u> </u>	<u> </u>	_	├	<u> </u>		_	Н
	40	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			-	<u> </u>		Н
	41	<u> </u>	\vdash	_	\vdash		\vdash	<u> </u>	\vdash	
	42	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	_	H		<u> </u>	Ш
	43	ļ	<u> </u>		<u> </u>				<u> </u>	
	44	<u> </u>		_		_	\vdash		ļ	Щ
	45		\Box		<u> </u>		Щ	<u> </u>	<u> </u>	L
	46	L			<u> </u>	\Box			_	Ш
	47				_				<u> </u>	Щ
	48							Ш		
]	49									
	50									

	Cla	im	Date								
	Final	Original									
	ш.	ō									ļ .
		51				Г					
		51 52		_	\vdash						
		53		\vdash		_		\vdash		\vdash	
		54		H	_			-		\vdash	一
		55		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		-	
		56	_	┢	\vdash	┢	┢	┢	-		
		57	-	┝	-	┝		-		 	├─
		58		-	\vdash		-	\vdash	-	-	-
		59	_	┝	┝	-	-	⊢		-	-
		60	_	-	-	_	\vdash	-	-		┝
		61	-	┝	⊢	_	⊢				├
			_	-	┝		-		<u> </u>		\vdash
		62				<u> </u>	<u> </u>	-	-		-
		63		\vdash	-		-	-	<u> </u>	-	
		64	_	├	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	⊢	_	\vdash
		65	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			_	<u> </u>
		66	-	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	_	
		67		_	<u> </u>				L	_	⊢
		68			_				<u> </u>		<u> </u>
		69			_				-		<u> </u>
		70	_	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>
		71	<u> </u>	_	ļ	_	_	_	_		<u> </u>
		72			_		_		<u> </u>		_
		73		L.	_		<u> </u>		ļ		_
		74	_	_		_	_		L	_	_
		75	_		-				<u> </u>		
		76		-	 	<u> </u>			<u> </u>		_
		77	_	_		-		_	H	_	_
ļ		78	<u> </u>		-	_	_	-	-	_	-
ı		79	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		-	-	
ı		80	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_	_	
I		81 82		_		_		_	H	_	
			_	-			<u> </u>	<u> </u>	\vdash		_
		83	_	_			_	_	_		_
		84			 -	_	-	-	<u> </u>		<u> </u>
		85 86	\vdash	<u> </u>		_	_	_			
		87	\vdash	 	-	\vdash		-		<u> </u>	H
		88	-		<u> </u>		\vdash				H
		89	\vdash		 						H
		90	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-
1		91		-	\vdash		_	_		-	_
		92	\vdash		\vdash		-			-	-
		93	\vdash	-	-				\vdash		-
		94	\vdash	\vdash	-				H		-
		95	H	\vdash	-				\vdash		-
		96	\vdash				-		-		<u> </u>
ŀ		97							\vdash		-
1		98									
ł		99	-				-		\vdash	\dashv	-
ł		100					-	_			_

Cli	aim	Date								
- 01		\vdash	Γ-	Г		Jan	Ī		Γ	Н
Final	Original									
	101 102									
	102			匚						
	103 104 105			_		<u> </u>	$oxed{oxed}$		_	Ш
	104	<u> </u>		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	Ш
	105	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	_		
	106	<u> </u>	-	H	\vdash	_	<u> </u>		<u> </u>	
	107 108	-			-	-	_		\vdash	Н
	109	-		-		├	-			\vdash
	110	-				┢	┢			
	111					\vdash	_	 	-	Н
	112		-	 			 	\vdash	\vdash	Н
	111 112 113			l	Г		Г			
	114 115									
	115									
	116 117									
	117		<u> </u>							
	118					<u> </u>			L	Щ
	119 120 121			_	_	_	_	_	<u> </u>	Ш
	120			_	<u> </u>			ļ	<u> </u>	Ш
	121			┞	_	_		_	<u> </u>	-
	122	-		┡			<u> </u>	<u> </u>		-
	122 123 124 125 126	-		\vdash	-		_		\vdash	
	125	_		┝				-	-	_
	126	-		┢			<u> </u>	-	-	
	127 128 129 130		<u> </u>	 			\vdash	_	\vdash	\vdash
	128	_						_	\vdash	\neg
	129									
	130									
	131			L						
	132 133			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$						
	133		_	L						
	134	_	_	ļ						
	135		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			_
	136 137	_		┝		-		_	-	
	138			 			-	_		\vdash
	139		_	\vdash	-		┝			\dashv
	140		_			\vdash			-	\dashv
	141		Т		_	<u> </u>	_		\vdash	\vdash
	142							_		\vdash
	143									
	144									
	145									
	146					Ш				
	147					Ш				
	148					_				
	149			<u> </u>	_	Щ		_		
	150	لـــا				L		Ш		